

Bài 3: .Đếm kí tự

Cho một xâu ký tự gồm các ký tự thuộc các chữ cái

Yêu cầu: Hãy cho biết mỗi ký tự trong xâu xuất hiện bao nhiêu lần(không phân biệt chữ hoa hay chữ thường)

Dữ liệu: Vào từ file KITU.INP chứa xâu ký tự có độ dài tối đa 10^4 ký tự (số ký tự không cho biết trước).

Kết quả: Ghi ra file KITU.OUT: Mỗi dòng ghi thông tin về một ký tự trong chuỗi (theo thứ tự tăng dần của bảng mã ASCII).

Ví dụ

KITU.INP	KITU.OUT
adAsbbbB	A 2 B 4 D 1 S 1